

I PROBLEMI MATEMATICI DEI BRUCOLETTI



Classe Seconda Sezione A.
Scuola Primaria di Giovo (I.C. Cembra).

Insegnanti: Giovannini Liliana e Christian Merci.

Anno Scolastico 2010/2011

“Partymatica”

*Le feste di compleanno dei
Brucoletti*

*per fare matematica
in modo partycolare*



Oggi compio gli anni io
e perciò ho portato ...

*UN SACCHETTO
PIENO
DI CARAMELLE !*



*Quante caramelle !
Grazie Franz !!*

*Vogliamo scoprire quante
ce ne sono nel sacchetto?*



*lo comincio a distribuirle:
una per ciascuno di voi, che siete 16*

*CALMI, CALMI
ce ne sono
per tutti !*

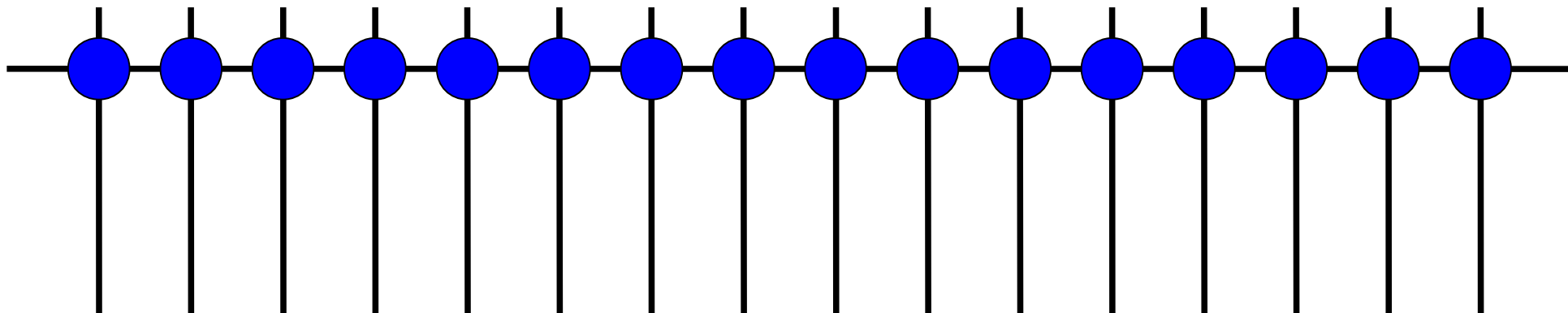


Ciascuno dei **16** bambini

ha ricevuto **1** caramella.

Quante **caramelle** ha
distribuito **in tutto** Franz ?

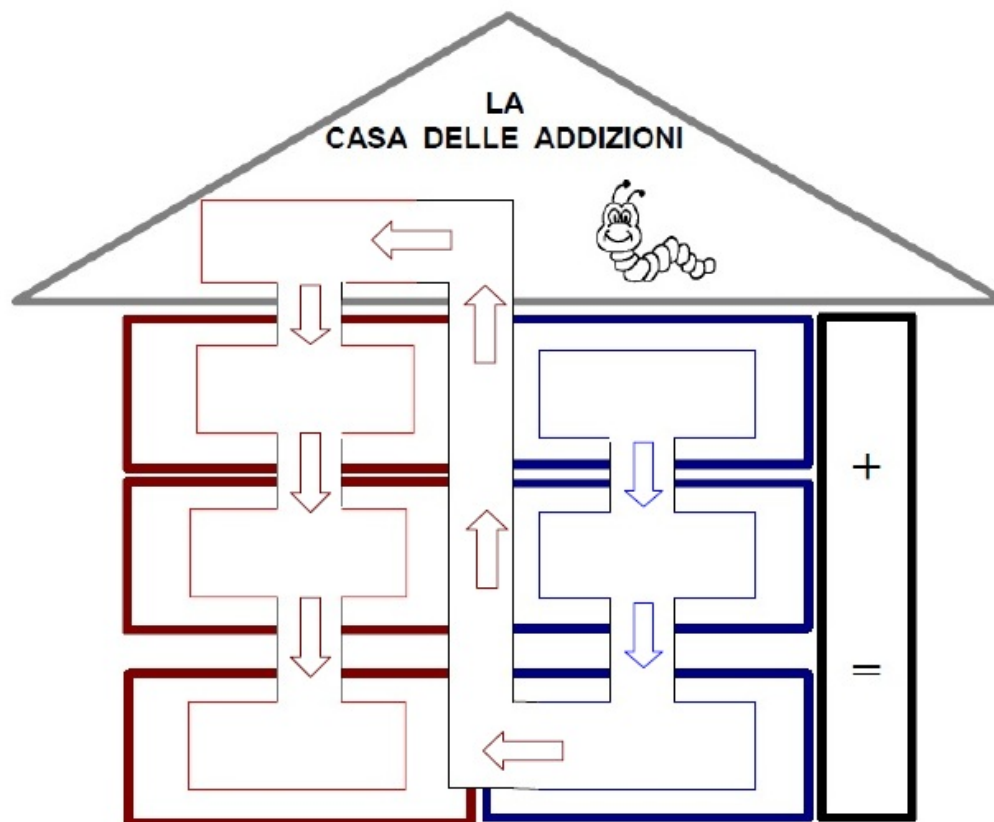
Ci aiutiamo facendo uno schieramento



*Le 16 linee verticali rappresentano i 16 alunni
ciascun alunno riceve una caramella (pallina blu)*

Ora usiamo la casa delle addizioni brucolose!!

LA CASA BRUCOLOSA DELLE ADDIZIONI COL RIPORTO

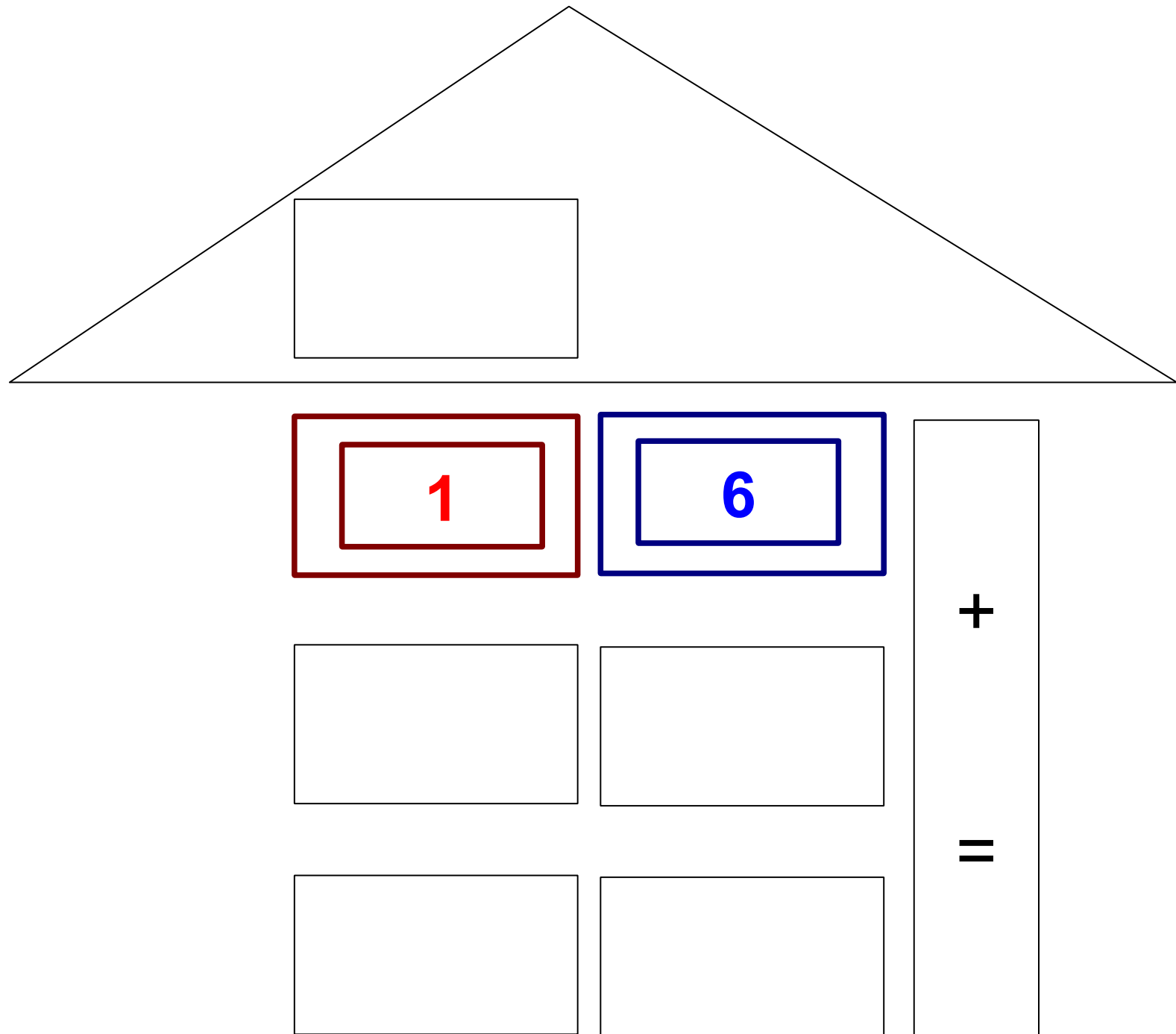
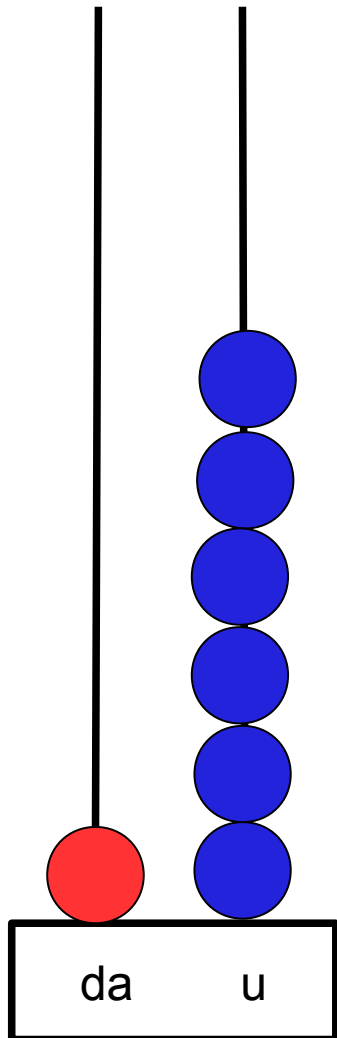


Scheda didattica realizzata dagli insegnanti Mercì Christian e Giovannini Liliana. [Scuola Primaria di Giovo.](http://www.lannaronca.it)

Per l'immagine del bruco, si ringrazia il sito di lannaronca (<http://www.lannaronca.it>)

*Inseriamo il primo
addendo,
cioè il numero **16**
nel piano superiore
della casa*



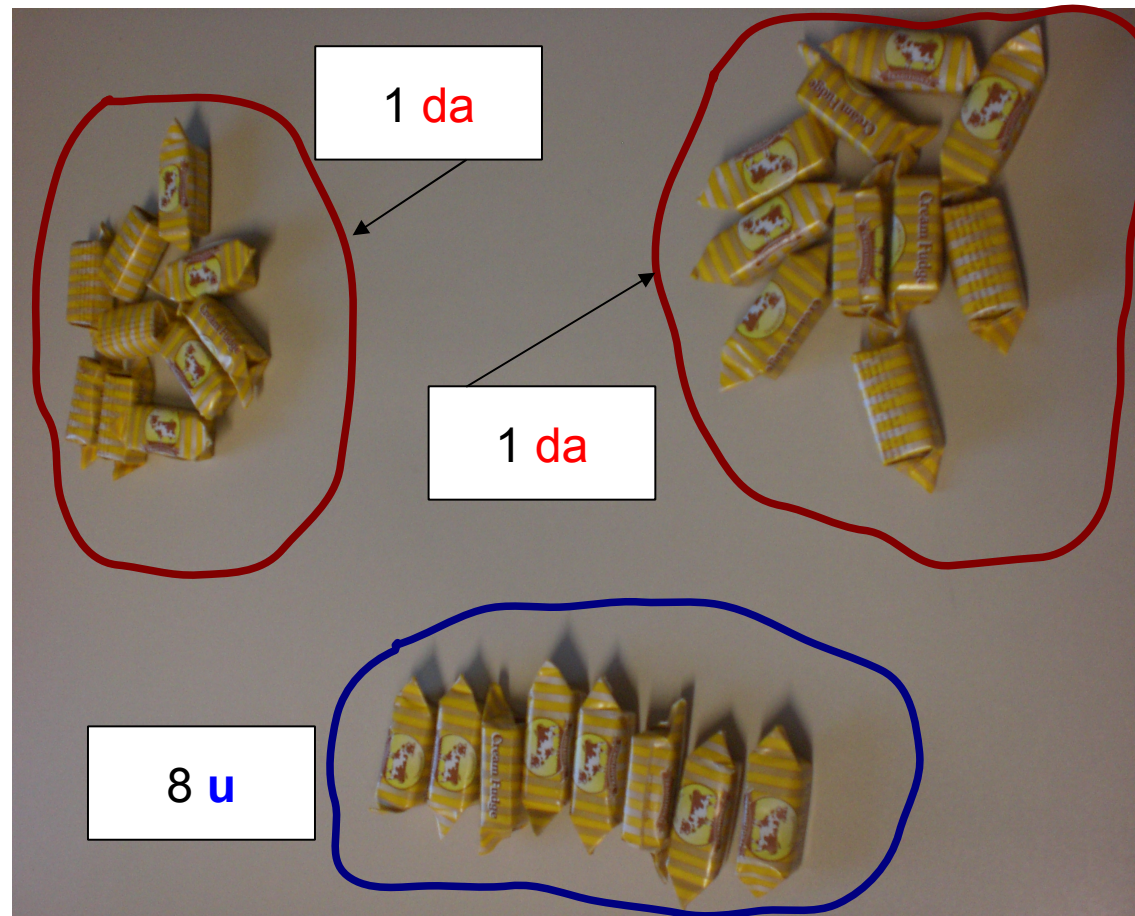


*Vediamo ora
quante
caramelle
sono rimaste
nel sacchetto
(per i maestri !)*

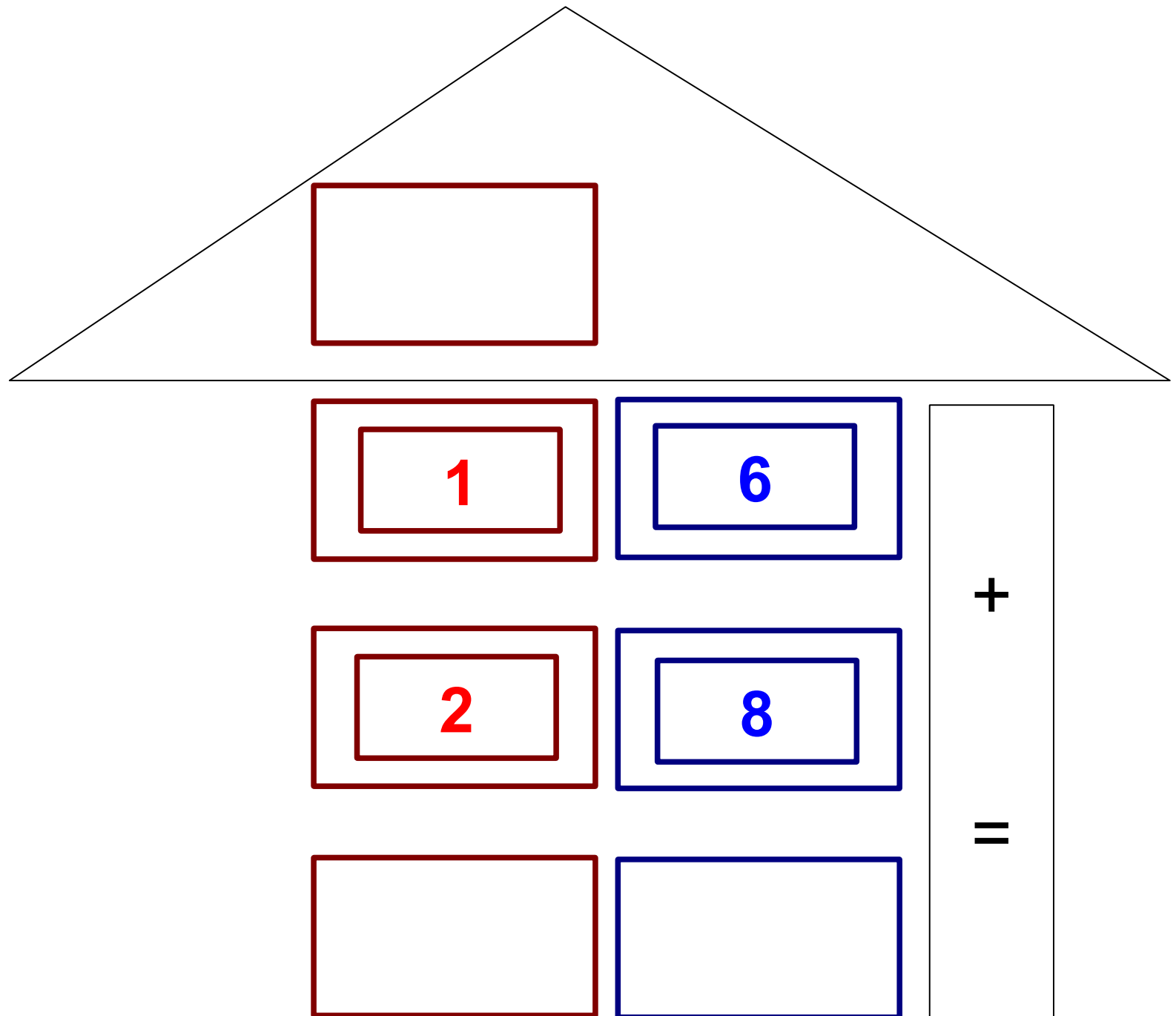
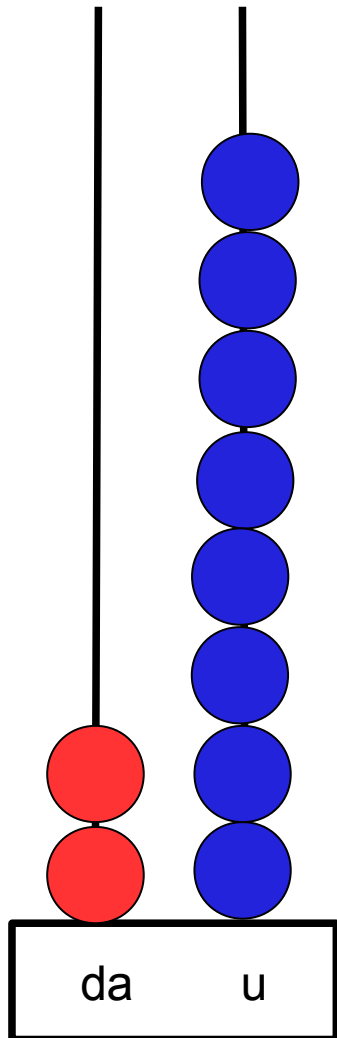


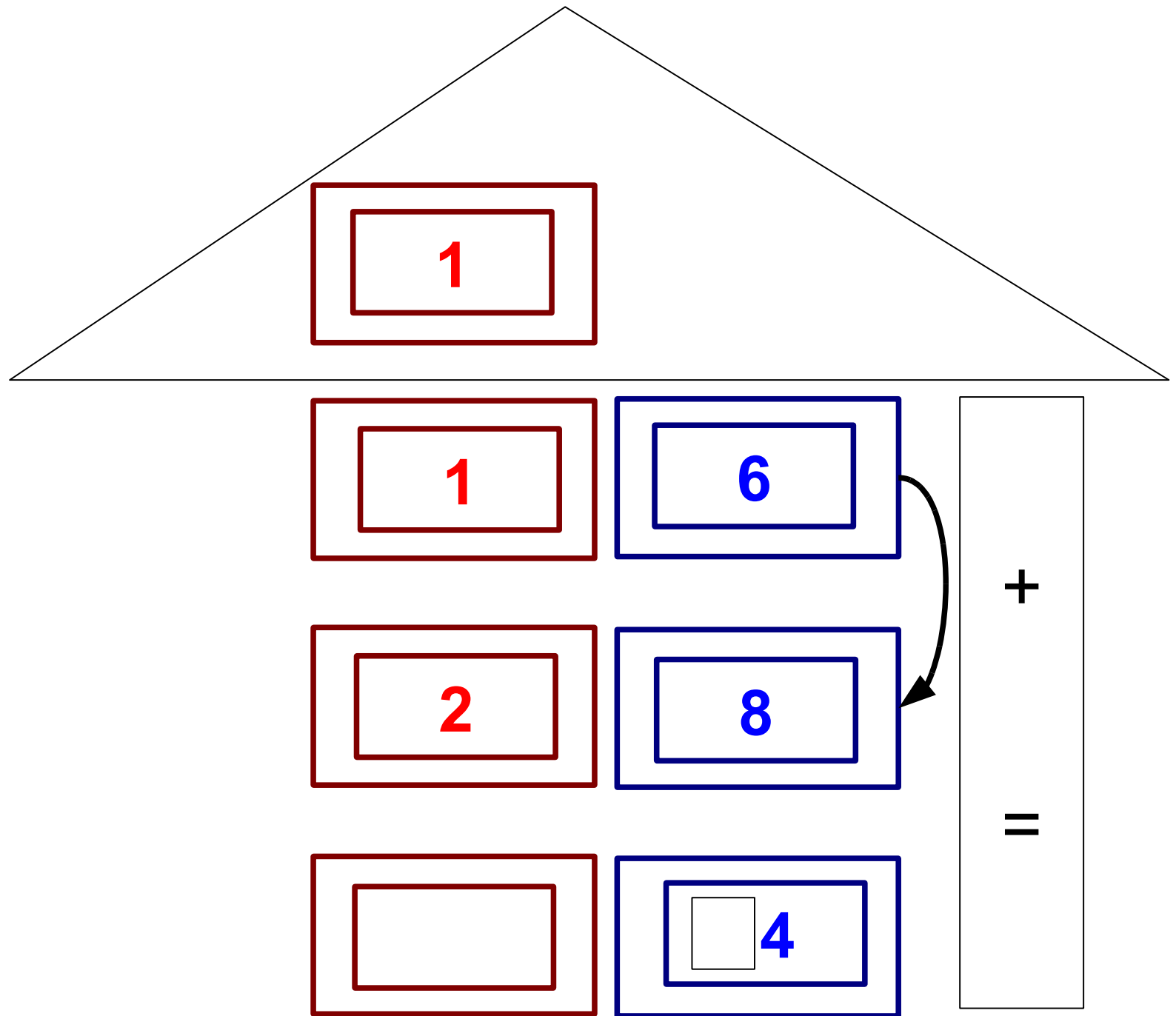
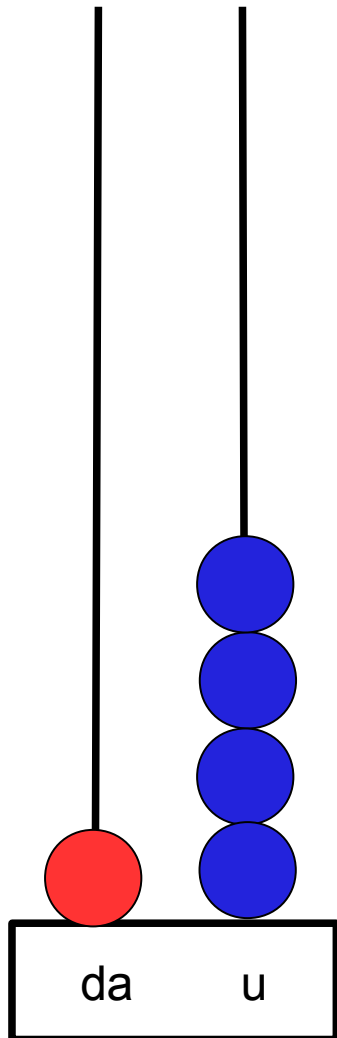


*Le contiamo
formando man,mano
gruppi da dieci caramelle*

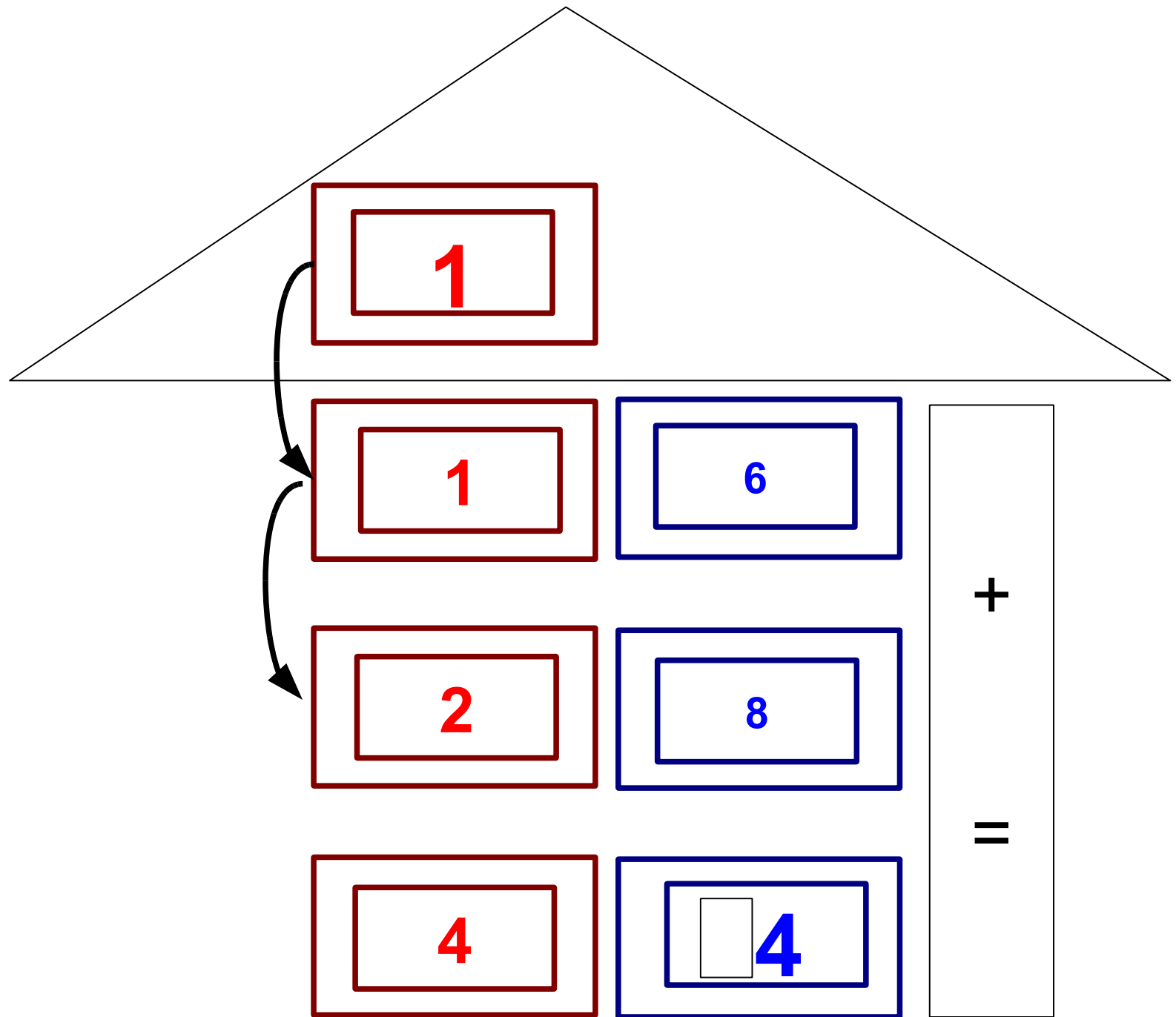
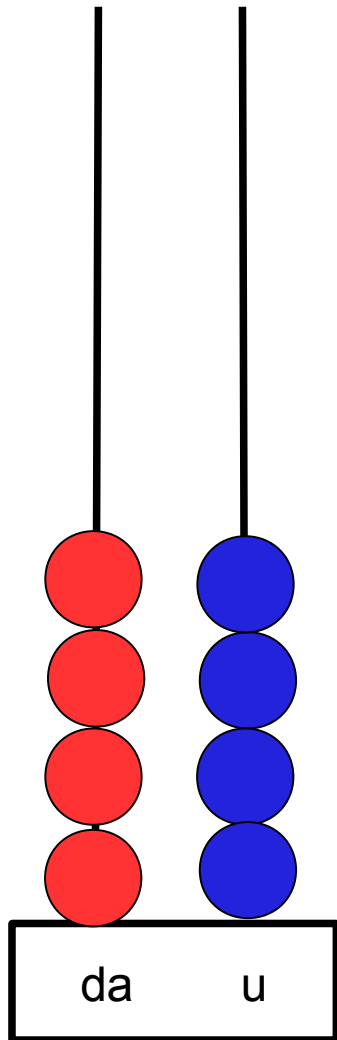


*2 gruppi da 10 caramelle (2 **da**) cioè 20 caramelle
+
1 gruppo da 8 caramelle (8 **u**)*











LE CARAMELLE
DI FRANCESCO

1	6	+
2	8	-
4	4	

CARAMELLE
ACCOMPAGNI

CARAMELLE
NEL SACCHETTO

CARAMELLE IN
TUTTO.

In tutto Franz
ha portato a scuola
44 caramelle !

